**Таблица 3.2 – Источники выбросов загрязняющих веществ**

| № ИЗАВ | Тип, ИЗАВ | Наимено­ва­ние ИЗАВ | Число ИЗАВ, объед­инен­ных под од­ним но­ме­ром | Высо­та источ­ника, м | Размеры устьяисточника | Координаты источника на карте-схеме | Ширина площад­ного источ­ника, м | № режима (стадии) выброса | Скорость выхода ГВС, м/с, фактиче­ская /ос­реднен­ная/ | Вертика­льная состав­ляющая осред­ненной скорости выхода ГВС, м/с | Объем (расход) ГВС, м³/с (при фак­тических условиях) /ос­ред­ненный/ | Темпе­ратура ГВС, °C /ос­ре­днен­ная/ | Плот­ность ГВС, кг/м³ | ЗВ, выбрасываемые в атмосферный воздух(для каждого режима (стадии) выброса ЗВ) | Итого за год выброс вещества источни­ком, т/год | При­меча­ние |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| круг­лое устье | прямоуголь­ное устье | код | наименование | концен­трация, мг/м³ | мощность выброса, г/с | суммарные годовые (ва­ловые) выбро­сы режима (стадии) ИЗАВ, т/год, |
| диа­метр,м | длина, м | шири­на, м | X1 | Y1 | X2 | Y2 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| **Основной цех** |
| **Участок резки, зачистки, обжима проводов** |
| 0001 | 1 | Вентшахта вентиляционной системы | 1 | 11 | 0,772 | - | - | 73,9 | 114,71 | - | - | - | - | 5,7041 | - | 2,67 | 23,6 | - | 0328 | Сажа | 4,75 | 0,0116760 | 0,249176 | 0,249176 | - |
| 0337 | Углерод оксид | 0,11 | 0,0002625 | 0,005602 | 0,005602 |
| 0827 | Хлорэтен | 0,028 | 0,0000684 | 0,001301 | 0,001301 |
| 0002 | 1 | Вентшахта вентиляционной системы | 1 | 11 | 1,072 | - | - | 81,93 | 127,85 | - | - | - | - | 8,07918 | - | 7,292 | 24,1 | - | 0328 | Сажа | 1,74 | 0,0116760 | 0,249176 | 0,249176 | - |
| 0337 | Углерод оксид | 0,04 | 0,0002625 | 0,005602 | 0,005602 |
| 0827 | Хлорэтен | 0,01 | 0,0000684 | 0,001301 | 0,001301 |
| **Участок пайки, лужения** |
| 0003 | 1 | Труба | 1 | 12 | 0,2 | - | - | 109,42 | 60,23 | - | - | - | - | 5,31578 | - | 0,167 | 23,6 | - | 0168 | Олово оксид | 0,03 | 4,73e-6 | 0,000101 | 0,000101 | - |
| **Участок горячей нарезки трубок** |
| 0004 | 1 | Труба | 1 | 12 | 0,2 | - | - | 96,4 | 93,12 | - | - | - | - | 5,31578 | - | 0,167 | 23,6 | - | 0827 | Хлорэтен | 0,068 | 0,0000105 | 0,000220 | 0,000220 | - |
| **Компрессорная** |
| 0005 | 1 | Труба | 1 | 12 | 1 | - | - | 101,22 | 25,05 | - | - | - | - | 15,5615 | - | 12,222 | 23,6 | - | 2735 | Масло минеральное | 0,15 | 0,0016680 | 0,037470 | 0,037470 | - |
| **Слесарная мастерская** |
| 0006 | 1 | Труба | 1 | 12 | - | 0,3 | 0,5 | 57,13 | 50,38 | - | - | - | - | 4,77333 | - | 0,716 | 23,6 | - | 0123 | диЖелезо триоксид | 193,71 | 0,1276602 | 0,299236 | 0,299466 | Обработка металла |
| 2930 | Пыль абразивная | 1,82 | 0,0012001 | 0,002135 | 0,002135 |
| - | 4,77333 | - | 0,716 | 24,1 | - | 2936 | Пыль древесная | 35,91 | 0,0236253 | 0,056022 | 0,056022 | Обработка древесины |
| - | 4,77333 | - | 0,716 | 24,1 | - | 2921 | Пыль поливинилхлорида | 9,29 | 0,0061120 | 0,054348 | 0,054348 | Обработка пластика |
| - | 4,77333 | - | 0,716 | 24,1 | - | 0123 | диЖелезо триоксид | 2,26 | 0,0014857 | 0,000230 | - | Сварка |
| 0143 | Марганец и его соединения | 0,24 | 0,0001568 | 0,0000243 | 0,0000243 |
| 2908 | Пыль неорганическая: SiO2 20-70% | 0,06 | 0,0000388 | 0,000006 | 0,000006 |
| **Стоянка для собственных и арендованных автомобилей** |
| 6002 | 3 | Неорг. | 1 | 2 | - | - | - | 102,06 | 13,66 | 99,93 | 9,27 | 37,72 | - | - | - | - | - | - | 2704 | Бензин | - | 0,0002820 | 0,001973 | 0,001973 | - |
| 0301 | Азота диоксид | - | 0,0000336 | 0,000251 | 0,000251 |
| 0304 | Азота оксид | - | 0,0000055 | 0,000041 | 0,000041 |
| 0330 | Сера диоксид | - | 0,0000146 | 0,000109 | 0,000109 |
| 0337 | Углерод оксид | - | 0,0031209 | 0,019444 | 0,019444 |
| **Работа оборудования по благоустройству** |
| 6001 | 3 | Неорг. | 1 | 2 | - | - | - | 118,68 | -37,06 | 129,66 | -13,72 | 232,98 | - | - | - | - | - | - | 2704 | Бензин | - | 0,0010419 | 0,001707 | 0,001707 | - |
| 0301 | Азота диоксид | - | 0,0001409 | 0,000230 | 0,000230 |
| 0304 | Азота оксид | - | 0,0000229 | 0,0000374 | 0,0000374 |
| 0330 | Сера диоксид | - | 0,0000506 | 0,000085 | 0,000085 |
| 0337 | Углерод оксид | - | 0,0078363 | 0,013053 | 0,013053 |
| **Проезд автомобилей сторонних организаций (поставщики, покупатели, мусоровозы и пр.)** |
| 6004 | 3 | Неорг. | 1 | 2 | - | - | - | -1,33 | 78,5 | 316,16 | 78,5 | 271,89 | - | - | - | - | - | - | 2704 | Бензин | - | 0,0016417 | 0,002586 | 0,002586 | - |
| 2732 | Керосин | - | 0,0028709 | 0,016375 | 0,016375 |
| 0301 | Азота диоксид | - | 0,0032400 | 0,022749 | 0,022749 |
| 0304 | Азота оксид | - | 0,0005262 | 0,003696 | 0,003696 |
| 0328 | Сажа | - | 0,0002275 | 0,001548 | 0,001548 |
| 0330 | Сера диоксид | - | 0,0006479 | 0,005014 | 0,005014 |
| 0337 | Углерод оксид | - | 0,0246056 | 0,083805 | 0,083805 |
| **Стоянка для работников и посетителей** |
| 6003 | 3 | Неорг. | 1 | 2 | - | - | - | 24,11 | -53,53 | 116,51 | -53,53 | 74,33 | - | - | - | - | - | - | 2704 | Бензин | - | 0,0310625 | 0,054630 | 0,054630 | - |
| 0301 | Азота диоксид | - | 0,0036820 | 0,006927 | 0,006927 |
| 0304 | Азота оксид | - | 0,0005984 | 0,001126 | 0,001126 |
| 0330 | Сера диоксид | - | 0,0015955 | 0,002988 | 0,002988 |
| 0337 | Углерод оксид | - | 0,3363792 | 0,527789 | 0,527789 |
| Примечания1 в графе «Тип ИЗАВ» значение 1 соответствует точечному ИЗАВ.2 в графе «Тип ИЗАВ» значение 3 соответствует неорганизованному ИЗАВ. |